



MERCEDES BENZ Classe C (W-203)

Le voyant d'airbag s'allume

Problème :

Voyant d'airbag allumé.

Cause :

Un ou plusieurs connecteurs des airbags latéraux peuvent être en cause suite à une résistance élevée dans le circuit d'amorçage de la pastille d'amorçage de chacun des airbags. De plus, les codes défaut B1035, B1037, B103B et B1039 peuvent être enregistrés dans la mémoire des défauts.

Résolution du problème :

Réparer tous les connecteurs (au nombre de 4). Pour ce faire, couper les connexions dans la zone plancher au niveau des accès au véhicule, à l'avant et à l'arrière, puis relier les câbles directement entre eux. Procéder comme suit :

- Démontez les habillages aux montants de pare-brise dans la zone plancher ainsi que les bordures au niveau des accès
- Retirez également la moquette à l'avant
- Démontez les bordures aux accès arrière
- Dégager les connexions du faisceau de câbles. Voir les schémas de connexion pour les codes couleurs

Point de déconnexion seuil de porte avant gauche (X35/1)

Point de déconnexion seuil de porte avant droite (X35/2)

Point de déconnexion seuil de porte arrière gauche (X35/3)

Point de déconnexion seuil de porte arrière droite (X35/4)

- Couper les connecteurs et souder les câbles ensemble à l'aide de raccords à braser (réf. Hella :



8KW 744 888-003)

Fig. 2 Schéma de connexion à l'avant

Fig. 3 Schéma de connexion à l'arrière

- Reposer les pièces dans le sens inverse de la dépose
- Effacer la mémoire des défauts

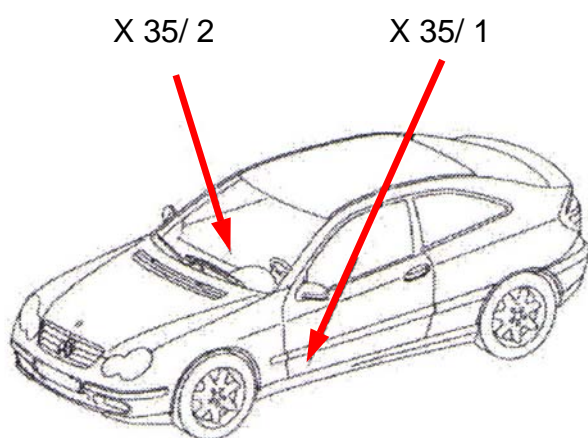


Fig. 1

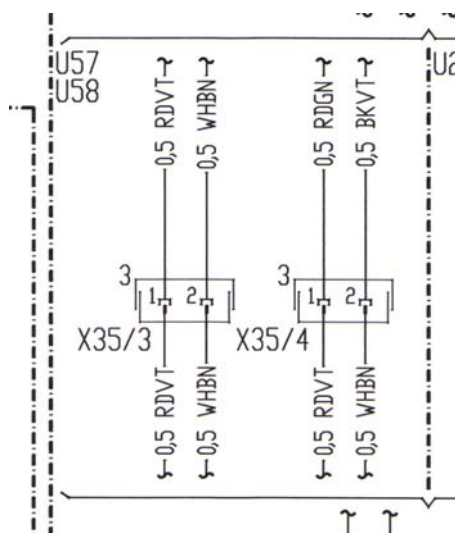


Fig. 3

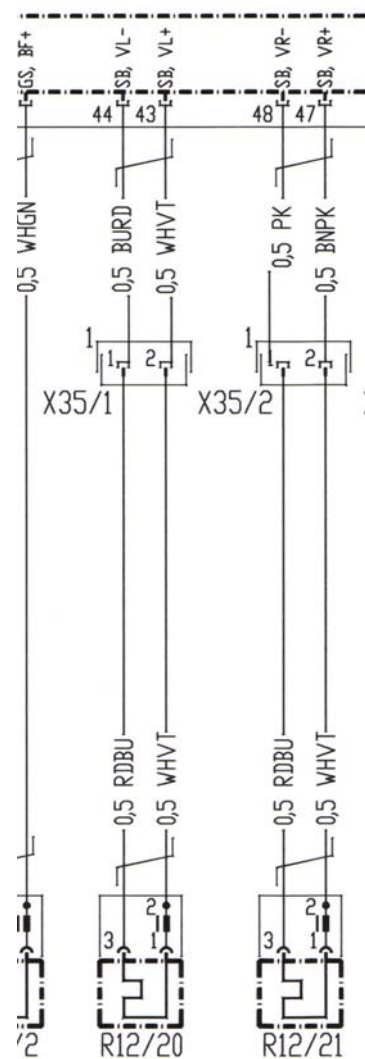


Fig. 2